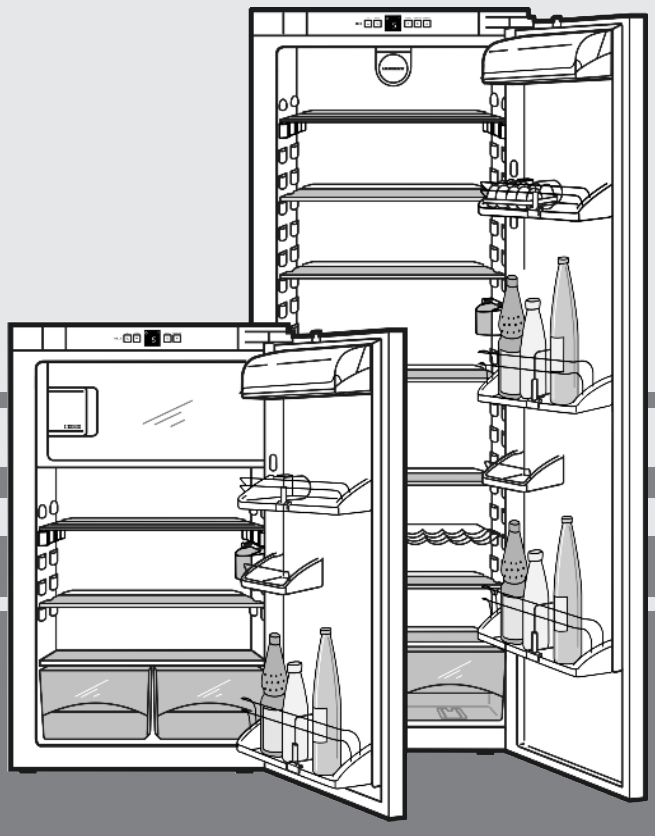
Istruzioni per l’uso

Frigoriferi da incasso

I



131210 **7084194 - 00**

IKP/ SIKP ... 6

LIEBHERR

Indice

1	**Panoramica dell’apparecchio**	**2**
1.1	Panoramica degli apparecchi e delle dotazioni	2
1.2	Campo d'impiego dell'apparecchio	2
1.3	Conformità	3
1.4	Risparmio energetico	3
2	**Avvertenze generali di sicurezza**	**3**
3	**Elementi di comando e di visualizzazione**	**4**
3.1	Elementi di comando e di controllo	4
3.2	Display della temperatura	4
4	**Avviamento**	**4**
4.1	Trasporto dell'apparecchio	4
4.2	Installazione dell'apparecchio	4
4.3	Smaltimento dell’imballaggio	5
4.4	Collegamento elettrico	5
4.5	Accendere l'apparecchio	5
5	**Uso**	**5**
5.1	Luminosità del display della temperatura	5
5.2	Sicurezza bambini	5
5.3	Vano frigorifero	5
5.4	Vano congelatore	7
6	**Manutenzione**	**7**
6.1	Sbrinamento	7
6.2	Pulizia dell'apparecchio	7
6.3	Servizio di assistenza	8
7	**Guasti**	**8**
8	**Messa fuori servizio**	**9**
8.1	Spegnimento dell’apparecchio	9
8.2	Messa fuori servizio	9
9	**Smaltimento dell'apparecchio**	**9**

Il costruttore è impegnato costantemente nello sviluppo di tutti i tipi e modelli. Certi della vostra comprensione, ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nella forma, nella dotazione e nella tecnica.

Per poter conoscere tutti i vantaggi del vostro nuovo apparecchio, vi preghiamo di leggere attentamente le avvertenze contenute nelle presenti istruzioni per l'uso.

Le istruzioni per l’uso sono valide per più modelli, sono possibili differenze. I paragrafi che si riferiscono solamente a determinati apparecchi, sono contraddistinti con un asterisco (*).

Le istruzioni per eseguire le operazioni sono contraddistinte da un ▶, i risultati delle operazioni con un▷.

1 Panoramica dell’apparecchio

1.1 Panoramica degli apparecchi e delle dotazioni

Nota

- ▶ Conservare gli alimenti come indicato nella figura. In questo modo l'apparecchio lavora risparmiando energia.
- ▶ Allo stato della consegna ripiani, cassetti o cestelli sono disposti in modo da garantire un’efficienza energetica ottimale.

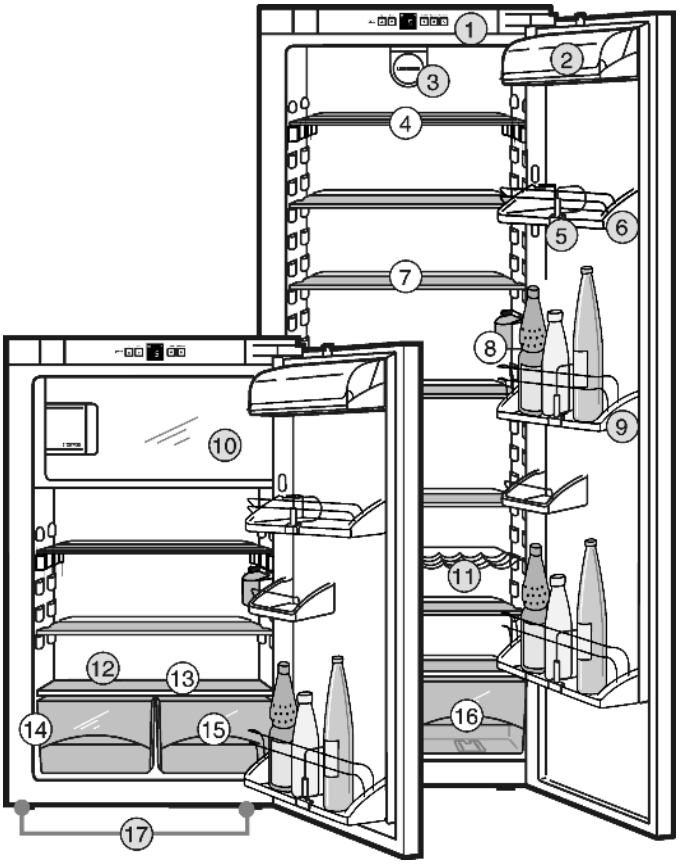


Fig. 1

- **(1)** Elementi di comando e di controllo
- **(2)** Scomparto per burro e formaggio
- **(3)** Ventilatore*
- **(4)** Ripiano, divisibile
- **(5)** Portabottiglie e portavasetti, scorrevoli
- **(6)** Portavasetti, mobile
- **(7)** Ripiano, mobile
- **(8)** Illuminazione interna
- **(9)** Portabottiglie per bottiglie alte
- **(10)** Vano congelatore*
- **(11)** Mensola portabottiglie
- **(12)** Zona più fredda
- **(13)** Foro di scarico
- **(14)** Targhetta identificativa
- **(15)** Cassetto portaverdure*
- **(16)** Cassetto portaverdure su piano scorrevole a rulli*
- **(17)** Piedino di regolazione anteriore

1.2 Campo d'impiego dell'apparecchio

L'apparecchio è indicato esclusivamente per la refrigerazione di alimenti in ambiente domestico o in un ambiente simile a quello domestico. Si intende ad esempio l’utilizzo

- in angoli cucina, pensioni con prima colazione,
- da parte di ospiti in case di campagna, hotel, motel e altri alloggi,
- in caso di catering e servizi simili nella grande distribuzione

Utilizzare l’apparecchio esclusivamente in un contesto domestico. Tutti gli altri tipi di utilizzo non sono ammessi. L'apparecchio non è idoneo alla conservazione e refrigerazione di medicinali, plasma sanguigno, preparazioni di laboratorio o sostanze e prodotti simili in base alla Direttiva sui Dispositivi Medici 2007/47/CE. Un uso improprio dell'apparecchio può provocare danni ai prodotti conservati o il loro deterioramento. Inoltre l'apparecchio non è idoneo all'esercizio in aree a rischio di esplosione.

L'apparecchio è progettato, a seconda della classe climatica, per l'esercizio a determinate temperature ambiente. La classe climatica dell'apparecchio è indicata sulla targhetta identificativa.

Nota

▶ Rispettare le temperature ambiente indicate, in caso contrario si riduce la potenza frigorifera.

Classe climatica	per temperature ambiente da
SN	10 °C32 °C
N	16 °C a 32 °C
ST	16 °C a 38 °C
T	16 °C a 43 °C

1.3 Conformità

Il circuito del refrigerante è stato sottoposto a prova di tenuta. Al momento della consegna l'apparecchio è conforme alle norme internazionali di sicurezza e alle direttive CE 2006/95/CE e 2004/108/CE.

1.4 Risparmio energetico

- Assicurare sempre una buona ventilazione. Non coprire le griglie o i fori di ventilazione.
- Non installare l'apparecchio in luogo esposto alle radiazioni solari dirette, accanto a una cucina, calorifero e simili fonti di calore.
- Il consumo di energia dipende dalle condizioni di installazione, ad es. dalla temperatura ambiente (vedere 1.2) .
- Aprire la porta dell'apparecchio per lo stretto tempo necessario.
- Più è bassa la temperatura impostata, maggiore è il consumo di energia.
- Conservare gli alimenti suddivisi con ordine (vedere Panoramica dell'apparecchio).
- Conservare tutti gli alimenti correttamente confezionati e coperti. Si evita così la formazione di brina.
- Estrarre gli alimenti solo per il tempo necessario, per evitare che si riscaldino troppo.
- Inserire cibi caldi: facendoli dapprima raffreddare a temperatura ambiente.
- Scongelare i cibi surgelati nel vano frigorifero.*
- Se nell'apparecchio si forma uno spesso strato di brina: sbrinare l'apparecchio.*

2 Avvertenze generali di sicurezza

Pericoli per l'utente:

- Il presente apparecchio non è destinato alle persone (anche bambini) con anomalie fisiche, sensoriali o mentali o a persone che non dispongono di un'esperienza e di conoscenze adeguate a meno che non siano state istruite sull'uso dell'apparecchio e controllate inizialmente a una personale responsabile della loro sicurezza. Controllare che i bambini non giochino con l'apparecchio.
- In caso di guasto staccare la spina (senza tirare il cavo di alimentazione) o disinserire il fusibile.
- Far eseguire le riparazioni, gli interventi sull'apparecchio e la sostituzione del cavo di alimentazione solo dal servizio di assistenza o da altro personale tecnico appositamente qualificato.
- Se l'apparecchio è staccato dalla rete, afferrare sempre la spina. Non tirare per il cavo.
- Montare e collegare l'apparecchio solo secondo i dati riportati nelle istruzioni per l'uso.
- Vi preghiamo di conservare accuratamente le istruzioni per l'uso e di trasmetterle eventualmente a futuri proprietari
- Le lampade per usi speciali (lampadine, LED, tubi fluorescenti) nell'apparecchio servono per illuminare il suo interno e non sono idonee per l'illuminazione del locale.

Pericolo di incendio:

- Il refrigerante contenuto R 600a è ecologico, ma infiammabile. Il refrigerante che schizza fuori può incendiarsi.
  - Non danneggiare i condotti del circuito refrigerante.
  - Non operare all'interno dell'apparecchio con fiamme libere o fonti di accensione.
  - Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno dell'apparecchio (ad. es. pulitrici a vapore, caloriferi, fabbricatori di gelati, ecc
  - In caso di fuoriuscita di refrigerante: eliminare le fiamme libere o le fonti di accensione in prossimità del punto di fuoriuscita. Estrarre la spina di rete. Ventilare bene il locale. Rivolgersi al servizio di assistenza.
- Non conservare sostanze esplosive o spray con propellenti combustibili come p. es. butano, propano, pentano ecc. nell'apparecchio. Tali spray sono riconoscibili dai dati riportati sull'etichetta stampata o da un simbolo di fiamma. L'eventuale fuoriuscita di gas può incendiare i componenti elettrici.
- Conservare l'alcool di gradazione elevata solo ben chiuso e in piedi. L'eventuale fuoriuscita di alcool può incendiare i componenti elettrici.

Pericolo di caduta e ribaltamento:

- Non usare zoccolo, cassetti, ante ecc. come pedane o come punto di appoggio. Questo vale in particolare per i bambini.

Pericolo di avvelenamento alimentare:

- Non consumare gli alimenti conservati troppo a lungo.

Pericolo di congelamento, insensibilità e dolori:

- Evitare il contatto prolungato della pelle con le superfici fredde o con il prodotto refrigerato o congelato oppure adottare misure di protezione, p. es. utilizzare guanti di protezione. Non consumare il gelato, in particolare i ghiaccioli o i cubetti di ghiaccio immediatamente, quando sono troppo freddi.

Pericolo di schiacciamento*

- Non inserire gli arti nell'ammortizzatore di chiusura. Durante la chiusura dello sportello si possono schiacciare le dita.*

Rispettare le avvertenze specifiche riportate negli altri capitoli:

	PERICOLO	Segnala una situazione di pericolo immediato che in caso di mancato rispetto comporta come conseguenza la morte o gravi lesioni personali.
	AVVERTENZA	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza la morte o gravi lesioni personali.
	ATTENZIONE	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza lesioni personali di lieve o media gravità.
	ATTENZIONE	Segnala una situazione di pericolo che in caso di mancato rispetto potrebbe comportare come conseguenza danni materiali.

	Nota	Segnala indicazioni e consigli utili.

3 Elementi di comando e di visualizzazione

3.1 Elementi di comando e di controllo

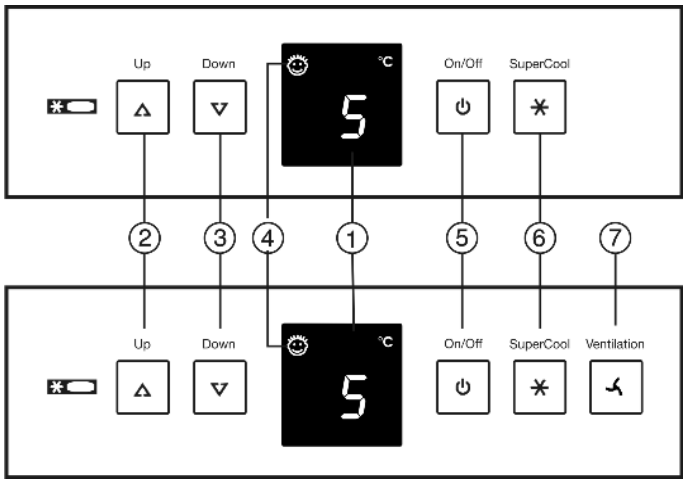


Fig. 2

(1) Display della temperatura
(2) Tasto di regolazione Up
(3) Tasto di regolazione Down
(4) Simbolo Sicurezza bambini
(5) Tasto On/Off
(6) Tasto SuperCool
(7) Tasto Ventilazione

3.2 Display della temperatura

In funzionamento normale indica:

- la temperatura impostata del frigorifero

Le seguenti indicazioni segnalano un guasto. Cause possibili e misure per eliminare il guasto: (vedere Guasti).

- F0 fino a F5

4 Avviamento

4.1 Trasporto dell'apparecchio

ATTENZIONE
Pericolo di lesioni e di danni a causa di un trasporto errato!
▶ Trasportare l'apparecchio imballato.
▶ Trasportare l'apparecchio in posizione verticale.
▶ Non installare l'apparecchio in posizione stand-alone.

4.2 Installazione dell'apparecchio

In caso di danni all'apparecchio, rivolgersi immediatamente al fornitore - prima della sua installazione.

Il pavimento del luogo d'installazione deve essere piano e livellato

Non installare l'apparecchio in luogo esposto alle radiazioni solari dirette, accanto a una cucina, calorifero e simili fonti di calore.

Non installare l'apparecchio da soli.

Il locale in cui viene installato l'apparecchio deve avere ai sensi della norma EN 378 un volume di 1 m^3 per ogni8 g di refrigerante R 600°. Se il locale d'installazione è troppo piccolo, in caso di perdite dal circuito del refrigerante può formarsi una miscela infiammabile di aria e gas. Il dato sulla quantità di refrigerante è riportato sulla targhetta identificativa all'interno dell'apparecchio.

Installare l'apparecchio solo in mobili stabili.

Rispettare assolutamente le sezioni di aerazione:

- ❑ La profondità del pozzetto di ventilazione sulla parte posteriore del mobile deve essere min. 38 mm.
- ❑ Per le aperture di afflusso e deflusso nello zoccolo e nella parte superiore del mobile da incasso sono necessari almeno 200 cm^2 .
- ❑ La regola di base è: tanto maggiore è la sezione di aerazione, tanto maggiore è il risparmio d'energia dell'apparecchio.

AVVERTENZA
Pericolo di incendio a causa dell'umidità!
Se gli elementi sotto corrente o il cavo di allacciamento alla rete si bagnano, si può verificare un cortocircuito.
▶ L'apparecchio è progettato per l'utilizzo in ambienti chiusi. Non utilizzare l'apparecchio all'aperto o in ambienti umidi e caratterizzati da spruzzi d'acqua.

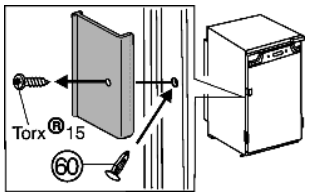
AVVERTENZA
Pericolo di incendio a causa del refrigerante!
Il refrigerante contenuto R 600a è ecologico, ma infiammabile. Il refrigerante che schizza fuori può incendiarsi.
▶ Non danneggiare i condotti del circuito refrigerante.

AVVERTENZA
Pericolo di incendio e di danneggiamento!
▶ Non appoggiare apparecchi, ad. es. microonde, tostapane, ecc. sull'apparecchio!

Nota*
Le buste sul retro dell'apparecchio sono importanti per la funzionalità. Il contenuto è atossico e innocuo.
▶ Non rimuovere le buste!

▶ Staccare il cavo di alimentazione dal lato posteriore dell'apparecchio. Rimuovere anche il reggicavo per evitare rumori dovuti alle vibrazioni!

Dopo l'installazione:
▶ Staccare le pellicole protettive dalle fasce ornamentali.*
▶ Staccare le pellicole protettive dalle fasce ornamentali e dai frontali dei cassetti.*
▶ Rimuovere tutti gli elementi di protezione durante il trasporto.
▶ Svitare la protezione rossa per il trasporto. Chiudere con il tappo (60) il foro di fissaggio ora libero.



▶ Smaltimento dell'imballaggio (vedere 4.3) .

ATTENZIONE
Pericolo di danni a causa dell'acqua di condensa!
Se il vostro apparecchio non è un apparecchio Side-by-Side (SBS):
▶ non installare l'apparecchio direttamente accanto ad un altro frigorifero/congelatore.

Nota
▶ Pulire l'apparecchio (vedere 6.2) .

Se l'apparecchio è installato in ambiente umido, sul lato esterno dell'apparecchio può formarsi della condensa.
▶ Assicurare sempre un buon afflusso e deflusso dell'aria nel luogo d'installazione.

4.3 Smaltimento dell'imballaggio

AVVERTENZA
Pericolo di soffocamento a causa del materiale d'imballaggio e di film!
▶ Non lasciare giocare i bambini con il materiale d'imballaggio.

L'imballaggio è realizzato con materiali riutilizzabili:
- Cartone ondulato/cartone
- Pezzi di schiuma di polistirolo
- Film e buste di polietilene
- Reggette in polipropilene
- Telaio di legno inchiodato con disco in polietilene*

▶ Conferire il materiale di imballaggio presso un centro di raccolta autorizzato.

4.4 Collegamento elettrico

ATTENZIONE
Pericolo di danni per l'elettronica!
▶ Non utilizzare inverter per impianti ad isola (conversione di corrente continua in corrente alternata o corrente trifase) o connettori a risparmio energetico.

AVVERTENZA
Pericolo di incendio e di surriscaldamento!
▶ Non utilizzare cavi prolunga o attacchi multipli.

Tipo di corrente (corrente alternata) e tensione del luogo d'installazione devono corrispondere ai dati riportati sulla targhetta identificativa (vedere Panoramica dell'apparecchio).
Collegare l'apparecchio solo ad una presa con contatto di terra installata a norma. La presa deve essere protetta con protezione da 10 A o superiore.

▶ Controllare il collegamento elettrico.
▶ Inserire la spina nella presa di rete.

4.5 Accendere l'apparecchio

Mettere in funzione l'apparecchio circa 2 h prima di inserirvi la prima volta i prodotti congelati.*
▶ Premere il tasto On/Off *Fig. 2 (5)*.
▷ Il display visualizza la temperatura corrente.
▷ L'illuminazione interna è accesa quando la porta è aperta.

5 Uso

5.1 Luminosità del display della temperatura

È possibile regolare la luminosità del display della temperatura in base alle condizioni di luce nel locale d'installazione.

5.1.1 Regolazione della luminosità

La luminosità può essere regolata a valori compresi tra h1 (illuminazione assente) e h5 (luminosità massima).
▶ Attivazione del modo regolazione: premere il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)* per ca. 5 s.
▷ Nel display viene visualizzato c.
▷ Il tasto SuperCool lampeggia.
▶ Con il tasto di regolazione Up *Fig. 2 (2)* e con il tasto di regolazione Down *Fig. 2 (3)* selezione h.
▶ Confermare: premere brevemente il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)*.
▶ Regolazione del display più chiaro: premere il tasto di regolazione Up *Fig. 2 (2)*.
▶ Regolazione del display più scuro: premere il tasto di regolazione Down *Fig. 2 (3)*.
▶ Confermare: premere il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)*.
▷ La luminosità è regolata al nuovo valore.
▶ Disattivazione del modo regolazione: premere il tasto On/Off *Fig. 2 (5)*.

-o-
▶ Attendere 5 min.

▷ Nel display della temperatura viene visualizzata nuovamente la temperatura.

5.2 Sicurezza bambini

La sicurezza bambini assicura che i bambini giocando non spengano inavvertitamente l'apparecchio.

5.2.1 Regolazione della sicurezza bambini

▶ Attivazione del modo regolazione: premere il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)* per ca. 5 sec..
▷ Il tasto SuperCool lampeggia. Nel display viene visualizzato c.
▶ Premere brevemente il tasto SuperCool, *Fig. 2 (6)* per confermare.
▶ Attivazione: con il tasto di regolazione Up *Fig. 2 (2)* o il tasto di regolazione Down *Fig. 2 (3)* selezionare c1.
▶ Disattivazione: con il tasto di regolazione Up *Fig. 2 (2)* o il tasto di regolazione Down *Fig. 2 (3)* selezionare c0.
▶ Confermare: premere il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)*.
▷ Se il simbolo Sicurezza bambini *Fig. 2 (4)* si illumina, la sicurezza bambini è attivata.
▶ Disattivazione del modo regolazione: premere il tasto On/Off *Fig. 2 (5)*.

-o-
▶ Attendere 5 min.

▷ Nel display della temperatura viene visualizzata nuovamente la temperatura.

5.3 Vano frigorifero

La circolazione naturale dell'aria nel vano frigorifero consente di creare zone a temperature differenti. La zona più fredda è situata immediatamente sopra i cassetti della verdura e contro la parete posteriore. La zona superiore anteriore e la porta sono le zone più calde.

5.3.1 Refrigerazione degli alimenti

▶ Conservare gli alimenti facilmente deperibili come pesce, pietanze pronte, carne e insaccati, sui ripiani più bassi. Nella zona superiore e nella porta conservare burro e conserve (vedere Panoramica dell'apparecchio)
▶ Per confezionare gli alimenti utilizzare contenitori di plastica, metallo, alluminio o vetro riutilizzabili e le pellicole.

Per gli apparecchi a partire da 1216 mm di altezza:

▶ utilizzare la superficie anteriore del fondo del vano frigorifero solo per appoggiare brevemente gli alimenti, p. es. nel riorganizzare o riordinare gli alimenti. Non lasciare però il prodotto in verticale, perché può essere spinto verso il retro o rovesciato nel chiudere la porta.
▶ Non stipare troppo gli alimenti, per consentire all'aria di circolare correttamente.
▶ Fissare le bottiglie in modo che non possano rovesciarsi: Spostare il portabottiglie.

5.3.2 Regolazione della temperatura

La temperatura può essere impostata a valori compresi tra 9 °C e 2 °C, si raccomandano 5 °C.

Nel vano congelatore si instaura quindi una temperatura media di circa –18 °C.*

▶ Regolazione della temperatura su valori più caldi: Premere il tasto di regolazione Up *Fig. 2 (2)*.
▶ Regolazione della temperatura su valori più freddi: Premere il tasto di regolazione Down *Fig. 2 (3)*.
▷ Quando si preme per la prima volta, nel display della temperatura viene visualizzato il valore attuale.
▶ Modificare la temperatura di 1 °C : premere brevemente il tasto.
▶ Modifica continua della temperatura: Tenere premuto il tasto.
▷ Durante la regolazione il valore viene visualizzato lampeggiante.
▷ Circa 5 secondi dopo aver premuto l'ultimo tasto, viene visualizzata la temperatura effettiva. La temperatura si regola lentamente sul nuovo valore.

5.3.3 SuperCool

La funzione SuperCool attiva la massima potenza di raffreddamento. Consente di raggiungere temperature di raffreddamento più basse. Utilizzare la funzione SuperCool,per raffreddare rapidamente grandi quantità di alimenti.

Quando si attiva la funzione SuperCool, il ventilatore è in funzione.L'apparecchio funziona con la potenza massima di raffreddamento, per questo motivo il rumore del gruppo refrigerante può essere temporaneamente più forte.

La funzione SuperCool comporta un consumo di energia più elevato.

Raffreddamento con la funzione SuperCool

▶ Premere brevemente il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)*.
▷ Il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)* si illumina.
▷ La temperatura di raffreddamento si abbassa al valore più basso. La funzione SuperCool è inserita.
▷ La funzione SuperCool si disinserisce automaticamente dopo 6 e 12 ore. L'apparecchio continua a funzionare nella modalità normale a risparmio energetico.

Disinserimento temporaneo di SuperCool

▶ Premere brevemente il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)*.
▷ Il tasto SuperCool *Fig. 2 (6)* si spegne.
▷ La funzione SuperCool è disinserita.

5.3.4 Ventilatore*

Il ventilatore consente di raffreddare rapidamente grandi quantità di alimenti freschi o di ottenere una distribuzione abbastanza uniforme della temperatura su tutti i ripiani.

La refrigerazione a circolazione d'aria è consigliata:

- in caso di temperatura ambiente elevata (superiore a circa 30 °C)
- in caso di umidità dell'aria elevata

La refrigerazione a circolazione d'aria determina un consumo energetico leggermente maggiore. Per risparmiare energia, il ventilatore si disattiva automaticamente all'apertura della porta.

Attivazione del ventilatore*

▶ Premere brevemente il tasto Ventilation *Fig. 2 (7)*.
▷ Il tasto Ventilation si illumina.
▷ Il ventilatore è attivo. Si inserisce automaticamente tutte le volte che il compressore funziona.

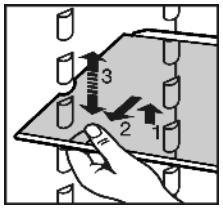
Disattivazione del ventilatore*

▶ Premere brevemente il tasto Ventilation *Fig. 2 (7)*.
▷ Il tasto Ventilation si spegne.
▷ Il ventilatore è spento

5.3.5 Spostamento dei ripiani

I ripiani sono bloccati da arresti di estrazione in modo da non poter essere estratti involontariamente.

▶ Sollevare il ripiano ed estrarlo dal lato anteriore .



▶ Inserire il ripiano con l'alzatina posteriore rivolta verso l'alto.
▷ Gli alimenti non congelano sulla parete posteriore.

5.3.6 Utilizzo del ripiano divisibile

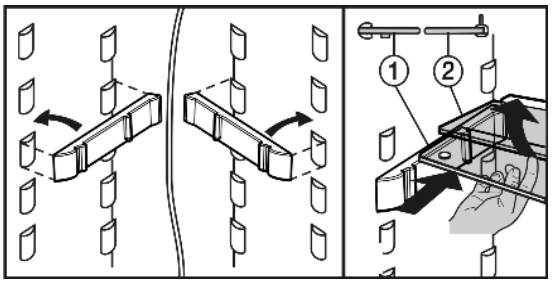
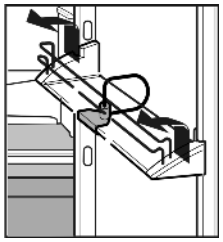


Fig. 3

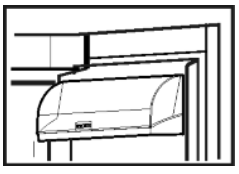
▶ L'alzatina (2) del ripiano di vetro deve essere sul lato posteriore.

5.3.7 Spostamento dei balconcini

▶ Togliere i balconcini come in figura.



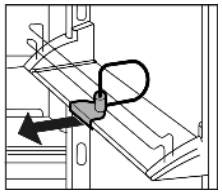
Togliere lo scomparto per formaggio e burro con il coperchio.



▶ Per rimuovere il coperchio: Premere un lato dello scomparto per burro e formaggio verso l'esterno, finché il perno del coperchio non è libero, poi togliere lateralmente il coperchio.

5.3.8 Asportazione del portabottiglie

▶ Afferrare il portabottiglie sempre sulla parte in plastica.



5.4 Vano congelatore*

Il vano congelatore consente di conservare ad una temperatura di -18 °C e a temperature inferiori prodotti surgelati e congelati per parecchi mesi, fabbricare cubetti di ghiaccio e congelare gli alimenti freschi.

La temperatura dell'aria nello scomparto, misurata con un termometro o con altri strumenti di misura, può oscillare.

5.4.1 Congelamento degli alimenti*

In 24 ore è possibile congelare al massimo 2 kg di alimenti freschi.

ATTENZIONE
Pericolo di lesioni a causa di pezzi di vetro!
Bottiglie e barattoli con bevande possono esplodere durante il congelamento. Questo vale in particolare per bevande contenenti anidride carbonica.
▶ Non congelare bottiglie e lattine contenenti bevande!

▶ 4 h prima del congelamento regolare la temperatura a 5 °C o ad un valore più freddo.

Per congelare rapidamente gli alimenti anche nel loro interno, non superare le seguenti quantità per porzione:

- frutta, verdura fino ad 1 kg
- carne fino a 2,5 kg

▶ Confezionare gli alimenti divisi in porzioni in sacchetti freezer, contenitori di plastica, metallo o alluminio riutilizzabili.
▶ Appoggiare gli alimenti su tutta la superficie del fondo del vano e non mettere a contatto con i prodotti già congelati, in modo che ques'ultimi non si scongelino.
▶ Ripristinare la temperatura 24 h dopo l'inserimento degli alimenti nel congelatore.

5.4.2 Tempi di conservazione*

Tempi di conservazione indicativi degli alimenti nel vano congelatore:	
Gelato	da 2 a 6 mesi
Salumi, prosciutti	da 2 a 6 mesi
Pane, dolci	da 2 a 6 mesi
Selvaggina, maiale	da 6 a 10 mesi
Pesce, grasso	da 2 a 6 mesi
Pesce, magro	da 6 a 12 mesi
Formaggi	da 2 a 6 mesi
Pollame, manzo	da 6 a 12 mesi
Verdura, frutta	da 6 a 12 mesi

I tempi di conservazione indicati sono valori indicativi.

5.4.3 Scongelamento degli alimenti

- nel vano frigorifero
- a temperatura ambiente
- nel forno a microonde
- nel forno elettrico/ventilato

▶ Ricongelare gli alimenti scongelati solo in casi eccezionali.

6 Manutenzione

6.1 Sbrinamento

6.1.1 Sbrinamento del vano frigorifero

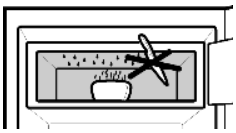
Lo sbrinamento del vano frigorifero avviene automaticamente. L'acqua di sbrinamento evapora. Le gocce d'acqua sulla parete posteriore sono dovute a motivi funzionali e sono assolutamente normali.
▶ Pulire regolarmente il foro di scarico, in modo che l'acqua di sbrinamento possa defluire (vedere 6.2) .

6.1.2 Sbrinamento del vano congelatore*

Dopo un esercizio prolungato nel vano congelatore si forma uno strato di brina o di ghiaccio. Il fenomeno è assolutamente normale. Lo strato di brina o ghiaccio si forma più velocemente aprendo frequentemente la porta o introducendo vivande calde. Uno spesso strato di ghiaccio aumenta tuttavia il consumo d'energia. Per questo motivo consigliamo di sbrinare regolarmente l'apparecchio.

ATTENZIONE
Pericolo di danni e di lesioni a causa del vapore caldo!
▶ Per lo sbrinamento non utilizzare apparecchi elettrici di pulizia con calore o a vapore, fiamme libere o spray per lo sbrinamento.
▶ Non rimuovere il ghiaccio con oggetti appuntiti.

▶ Spegnimento dell'apparecchio.
▷ Il display della temperatura è spento.
▷ Se il display della temperatura non si spegne, la sicurezza bambini (vedere 5.2) è attiva.
▶ Sfilare la spina di rete.
▶ Avvolgere il cibo congelato in carta da giornale o coperte e conservarlo in un luogo fresco.
▶ Collocare sul fondo del vano una pentola con acqua calda non bollente.
▷ In tal modo si accelera lo sbrinamento.



▶ Lasciare aperta la porta del vano e dell'apparecchio durante lo sbrinamento.
▶ Togliere i pezzi di ghiaccio che si staccano.
▶ Prestare attenzione che l'acqua di sbrinamento non penetri nel mobile da incasso.
▶ Raccogliere eventualmente più volte l'acqua di sbrinamento con una spugna o un panno.
▶ Pulire il vano (vedere 6.2) .

6.2 Pulizia dell'apparecchio

Prima della pulizia:

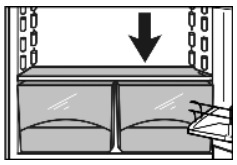
ATTENZIONE
Pericolo di danni e di lesioni a causa del vapore caldo!
Il vapore caldo può danneggiare le superfici e provocare ustioni.
▶ Non utilizzare pulitrici a vapore!

ATTENZIONE
Una pulizia sbagliata danneggia l'apparecchio!
- ▶ Non utilizzare i detergenti concentrati.
- ▶ Non utilizzare spugne abrasive o paglietta.
- ▶ Non utilizzare prodotti contenenti sabbia, cloruri, prodotti chimici o acidi.
- ▶ Non utilizzare solventi chimici.
- ▶ Non danneggiare o asportare la targhetta identificativa all'interno dell'apparecchio. È importante per il servizio di assistenza.
- ▶ Non strappare, piegare o danneggiare i cavi o altri componenti.
- ▶ Non far penetrare l'acqua di pulizia nella canaletta di scarico, nelle griglie di aerazione e nei componenti elettrici.

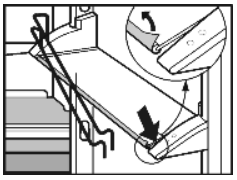
- ▶ Svuotare l'apparecchio.
- ▶ Estrarre la spina di rete.

- Utilizzare panni morbidi ed un detergente multiuso con un pH neutro.
- Per l'interno utilizzare solo detergenti e detersivi non pericolosi per gli alimenti.

Vano interno:
- ▶ Pulire le superfici interne ed esterne di plastica a mano con acqua tiepida e poco detersivo.
- ▶ Pulizia del foro di scarico: Eliminare i depositi con uno strumento sottile, p. es. un cotton fioc.



Parti in dotazione:
- ▶ Pulire i piani a rulli nella lavastoviglie.*
- ▶ Pulire a mano le altre parti in dotazione con acqua tiepida e poco detersivo.
- ▶ Per la pulizia togliere le guide per i mezzi ripiani di vetro.
- ▶ Smontaggio dei ripiani: Togliere i listelli e i fianchi.
- ▶ Smontaggio dei balconcini: Staccare le pellicole protettive dalle fasce ornamentali.



Dopo la pulizia:
- ▶ Strofinare ed asciugare le parti in dotazione.
- ▶ Allacciare nuovamente l'apparecchio all'alimentazione elettrica ed accenderlo.
- ▶ Inserire nuovamente gli alimenti.

6.3 Servizio di assistenza

Controllare dapprima in base alla tabella dei guasti contenuta nel capitolo (vedere Guasti) se è possibile eliminare autonomamente il problema. Se non è possibile, rivolgersi al servizio di assistenza. L'indirizzo è riportato nell'elenco servizio assistenza allegato.

AVVERTENZA
Pericolo di lesioni a causa di riparazioni eseguite da personale non qualificato!
- ▶ Riparazioni e interventi sull'apparecchio e sul cavo di collegamento alla rete, non espressamente indicati nel (vedere Manutenzione), devono essere eseguiti solo dall'assistenza tecnica.

- ▶ Leggere la denominazione dell'apparecchio *Fig. 4 (1)*, il n° assistenza *Fig. 4 (2)* e il n° di serie *Fig. 4 (3)* sulla targhetta identificativa. La targhetta identificativa è situata all'interno dell'apparecchio, sul lato sinistro.

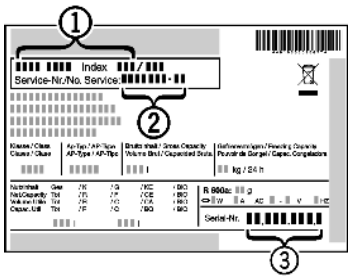


Fig. 4

- ▶ Informare il servizio di assistenza e comunicare il difetto, la denominazione dell'apparecchio *Fig. 4 (1)*, il n° assistenza *Fig. 4 (2)* e il n° di serie *Fig. 4 (3)* .
- ▷ Questi dati consentono di offrire un'assistenza rapida e mirata.
- ▶ Lasciare l'apparecchio chiuso fino a quando non arriva il tecnico dell'assistenza.
- ▷ Gli alimenti restano freschi più a lungo.
- ▶ Staccare la spina (senza tirare il cavo di alimentazione) o disinserire il fusibile.

7 Guasti

L'apparecchio è progettato e realizzato in modo da garantire un funzionamento sicuro e una lunga durata. Se però durante il funzionamento dovesse verificarsi un guasto, verificare se il guasto è riconducibile ad un errore di comando. In tal caso anche durante il periodo di validità della garanzia devono essere conteggiati i costi derivanti. I guasti indicati di seguito possono essere risolti autonomamente:

L'apparecchio non funziona.
- → L'apparecchio non è acceso.
- ▶ Accendere l'apparecchio.
- → La spina di rete non si infila correttamente nella presa.
- ▶ Controllare la spina di rete.
- → Il fusibile della presa non funziona bene.
- ▶ Controllare il fusibile.

Il compressore funziona a lungo.
- → Il compressore si attiva ad un basso numero di giri in caso di una modesta richiesta di raffreddamento. Sebbene aumenti il tempo di funzionamento, si risparmia energia.
- ▶ Questo è normale nei modelli a risparmio energetico.
- → La funzione SuperCool è inserita.
- ▶ Per raffreddare rapidamente gli alimenti, il compressore funziona più a lungo. Questo è normale.

Rumorosità eccessiva.
- → I compressori a velocità regolata* a causa dei differenti livelli di velocità possono provocare rumori di funzionamento diversi.
- ▶ Il rumore è normale.

Si avverte un gorgoglio e uno scroscio.
- → Questo rumore è prodotto dal refrigerante, che scorre nel relativo circuito.
- ▶ Il rumore è normale.

Un lieve clic
- → Il rumore si avverte ogni volta che il gruppo refrigerante (il motore) si inserisce e disinserisce automaticamente.
- ▶ Il rumore è normale.

Un ronzio. È più rumoroso per un breve periodo di tempo, quando si inserisce il gruppo refrigerante (il motore).
- → Con la funzione SuperCool inserita, con alimenti freschi appena inseriti o dopo un'apertura prolungata della porta, la potenza di raffreddamento aumenta automaticamente.
- ▶ Il rumore è normale.
- → La temperatura ambiente è troppo elevata.
- ▶ Soluzione: (vedere 1.2)

Un basso ronzio*
→ Il rumore è dovuto al flusso d'aria del ventilatore.
▶ Il rumore è normale.

Rumore di vibrazione
→ L'apparecchio non è fisso sulla base. Di conseguenza i mobili o gli oggetti adiacenti vengono fatti vibrare dal gruppo refrigerante.
▶ Allontanare bottiglie e recipienti.

Un rumore di scorrimento nell'ammortizzatore di chiusura.*
→ Il rumore è dovuto all'apertura e alla chiusura della porta.
▶ Il rumore è normale.

Nel display della temperatura è visualizzato: F0 fino a F5.
→ È presente un errore.
▶ Rivolgersi al servizio di assistenza (vedere Manutenzione).

La temperatura non è sufficientemente fredda.
→ La porta dell'apparecchio non è chiusa correttamente.
▶ Chiudere la porta dell'apparecchio.
→ La ventilazione non è sufficiente.
▶ Liberare la griglia di ventilazione.
→ La temperatura ambiente è troppo elevata.
▶ Soluzione: (vedere 1.2) .
→ L'apparecchio è stato aperto troppo spesso o troppo a lungo.
▶ Attendere se la temperatura richiesta si regola di nuovo da sola. In caso contrario, rivolgersi al servizio di assistenza. (vedere Manutenzione).
→ La temperatura è regolata in modo errato.
▶ Regolare la temperatura su valori più freddi e controllare dopo 24 ore.
→ L'apparecchio è troppo vicino ad una sorgente di calore.
▶ Soluzione: (vedere Avviamento).
→ L'apparecchio non è stato montato correttamente nella nicchia.
▶ Verificare se l'apparecchio è installato correttamente e se lo sportello chiude bene.

L'illuminazione interna non funziona.
→ L'apparecchio non è acceso.
▶ Accendere l'apparecchio.
→ La porta è rimasta aperta per più di 15 min.
▶ L'illuminazione interna si spegne automaticamente con la porta aperta dopo circa 15 min.
→ Se l'illuminazione interna non funziona, ma il display della temperatura è illuminato, la lampadina ad incandescenza è difettosa.
▶ Sostituire la lampadina. (vedere Manutenzione).
→ L'illuminazione a LED è difettosa oppure il coperchio è danneggiato:

AVVERTENZA
Pericolo di lesioni a causa di scossa elettrica!
Sotto il coperchio si trovano elementi sotto corrente.
▶ Far sostituire o riparare l'illuminazione interna a LED solo dal servizio di assistenza o da personale tecnico qualificato.

AVVERTENZA
Pericolo di lesioni a causa di radiazioni laser di classe 1M.
▶ Se il coperchio è aperto, non guardare dentro.

8 Messa fuori servizio

8.1 Spegnimento dell'apparecchio

▶ Premere il tasto On/Off *Fig. 2 (5)* circa 2 secondi.
▷ Il display della temperatura è spento.

8.2 Messa fuori servizio

▶ Svuotare l'apparecchio.
▶ Estrarre la spina di rete.
▶ Pulire l'apparecchio (vedere 6.2) .

▶ Lasciare aperta la porta per evitare la formazione di cattivi odori.

9 Smaltimento dell'apparecchio

L'apparecchio contiene ancora materiali preziosi e deve essere smaltito in un centro diverso dalla raccolta indifferenziata dei rifiuti urbani. Gli apparecchi fuori uso devono essere smaltiti a regola d'arte in conformità alle norme e leggi locali.

Non danneggiare il circuito refrigerante dell'apparecchio fuori uso durante il trasporto per evitare che il refrigerante in esso contenuto (dati riportati sulla targhetta identificativa) e l'olio possano fuoriuscire senza controllo.
▶ Mettere fuori uso l'apparecchio.
▶ Estrarre la spina di rete.
▶ Staccare il cavo di alimentazione.

I